

[407] LÄGGNINGSANVISNING: CREATION CLIC SYSTEM 55 & 70 / VIRTUO CLICK 55

Innan läggningen påbörjas skall man kontrollera att mängd och batchnummer stämmer samt att inga synliga fel finns på produkten.
Vid eventuella fel kontakta GERFLOR och avvakta med golvläggningsarbetena tills godkännande erhållits.



1. ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

| MATERIAL | CREATION CLIC SYSTEM 55 / VIRTUO CLICK 55 STAVAR OCH PLATTOR | CREATION CLIC SYSTEM 70 STAVAR OCH PLATTOR |
|--|---|---|
| PRODUKTKONSTRUKTION | 5 mm varav 0,55 mm slitskikt Som plattor eller stavar | 6 mm varav 0,7 mm slitskikt Som plattor eller stavar |
| UPEC KLASSIFICERING ELLER EUROPEISK KLASSIFICERING | Betongunderlag UPEC: U3 P3 E2 C2 CEN: 32-41 Träunderlag, underlag/beläggning baserade på kalciumsulfat U3 P3 E1 C2 / 32-41 | Betongunderlag UPEC: U4 P3 E2 C2 CEN: 34-43 Träunderlag, underlag/beläggning baserade på kalciumsulfat U4 P3 E1 C2 / 34-43 |
| MOTSTÅNDSKRAFT MOT STATISK BELASTNING | ≤ 30 kg / cm ² | |
| TILLÅTEN YTA FÖR GOLVLÄGGNING UTAN LIMNING | < 150 m ² För större ytor skall ytan delas in i zoner <150m2 genom limning | < 300 m ² För större ytor skall ytan delas in i zoner <300m2 genom limning |
| ANVÄNDNINGSSOMRÅDE | Lägenheter, mindre butiker (ej livsmedel) <300 m ² , hotellverksamhet (hotellrum). Vid avsedd användning av rullstol skall golvet i området limmas med en dubbelsidig tejp med bredd på minst 50 cm alternativt kan golvskyddsmattor i styv PVC med halkskyddsegenskaper användas. | Affärer, butiker, kontor Vid installation av Creation Clic System 70 i stora matvarubutiker: Konsultera den särskilt avsedda installationsanvisningen. |

TILLÅTNA UNDERLAG

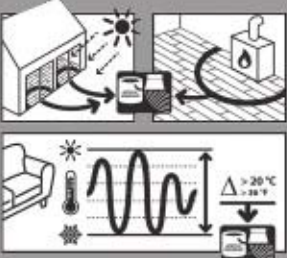
| | |
|--|---|
| KAKEL | Underlaget får inte ha sprickor, skador eller fogar > 4 mm, i annat fall skall dessa fyllas med utjämningsmaterial. |
| BETONGGOLV, MÅLAD BETONG, PUTSAD BETONG ANHYDRITUNDERLAG, UNDERLAG/BELÄGGNING AV GJUTEN BETONG | Utför en finspackling för att eliminera ojämnheter, vid behov. Slipa, torka bort damm. |
| UNDERLAG AV KOMPAKTA PVC PLATTOR ELLER KOMPAKT RULLVARA | Om det befintliga golvunderlaget motsvarar kraven och mer än 90% av ytan är i gott skick, tas defekta delar bort och ytan jämnas med spackel. Installera stavar/plattorna efter torkning. Om underlaget inte uppfyller kraven skall det befintliga underlaget avlägsnas och golvförberedande åtgärder utföras. |
| PVC UNDERLAG OCH LUDDÄMPANDE PLATTOR | ENDAST FÖR BOSTADSLÄGENHETER (lokaler som klassas 23-31) : Om det befintliga golvunderlaget motsvarar kraven och mer än 90% av ytan är i gott skick, tas defekta delar bort och ytan jämnas med spackel. Installera stavar/plattorna efter torkning. Om underlaget inte uppfyller kraven skall det befintliga underlaget avlägsnas och golvförberedande åtgärder utföras. |
| VINYLPATTOR MED ASBEST | Se teknisk dokumentation för övertäckning av asbestgolv som finns på Gerflors webbplats (www.gerflor.com). |
| GOLVLÄGGNING PÅ UNDERLAG IFRÅN GERFLOR | ENDAST UNDERLAGEN GERFLOR SILENCE ULTRA 19db (endast för CEN 23-31 klassade) & GERFLOR ACOUSTIC 15 db är tillåtna och rekommenderas. Utför förberedande åtgärder på underlaget om nödvändigt. |
| GOLVLÄGGNING PÅ TRÄGOLV OCH TRÄBASERADE UNDERLAG; GERFLORS CLIC-PRODUKTER LÄMPAR SIG INTE DÄR DET FÖRKOMMER SVIKT I UNDERLAGET | TILLÅTNA TRÄUNDERLAG: Spikat trägolv på balkar med max. 0,30 m mellanrum, ventilerat underifrån. Lagg förstärkande skiva > 19mm på golvbjälkar, laminatgolv, OSB-skivor (Oriented Strand Board). Limmad parkett utan risk för fuktbildning |
| GOLVVÄRME | |
| GOLVVÄRME MED CIRKULERANDE VARMVATTEN MAX. 28 ° | Möjlig. Limning rekommenderas för att behålla alla värmeledande egenskaper av det värmande golvet. |
| FÖR VÄRMANDE GOLV MED ELEKTRISK VÄRMESTRÅLNING KRÄVER REGLERINGEN ≤ 0,15 m ² x ° Kelvin / Watt | Limmas |
| REVERSIBEL GOLVVÄRME MED LÅG TEMPERATUR | Möjlig. Limning rekommenderas för att behålla alla värmeledande egenskaper av det värmande golvet. |

[407] LÄGGNINGSANVISNING: CREATION CLIC SYSTEM 55 & 70 / VIRTUO CLICK 55

EJ TILLÅTNA

| | |
|---------------------------------------|---|
| TRÄUNDERLAG EJ TILLÅTNA | Parkett limmad på grund, Flytande spånplattor |
| LAMINATGOLV | TAS BORT. Utför förberedande åtgärder på underlaget, nytt golvunderlag/ny golvbeläggning. |
| UNDERLAG | ENDAST UNDERLAGEN GERFLOR SILENCE ULTRA 19db (CEN 23-31 klassade) & GERFLOR ACOUSTIC 15 db är tillåtna och rekommenderas. Utför förberedande åtgärder på underlaget ifall nödvändigt. |
| TEXTILA GOLVYTOR (HELTÄCKNINGSMATTOR) | Förbjudet, demontering och förberedande åtgärder på underlaget krävs. |
| VERANDA | Förbjudet |

Vid golvtytor som inte finns med i denna lista, var god och kontakta oss.



GOLVLÄGGNINGSVILLKOR

Golvläggning som utförs i lokaler med reglerad temperatur med ett TEMPERATURINTERVALL MELLAN 15 OCH 25°C.
Godkänt temperaturintervall efter läggningen: +10° till + 30°C
För temperaturer som är högre eller lägre än det angivna intervallet kräver denna produkt ett lim som är avsett för stora temperatursvängningar (se tabellen).
Vi rekommenderar att temperaturen regleras (värmeelement...) och/eller att direkt solinstrålning på materialet förhindras (gardiner, skynken...).En golvinstallation i närheten av stora fönsterytor, takfönster, glastak, kaminer, ugnar och spisar (stora temperatursvängningar) kräver en limning av typ PU 2 komponenter (Mapei G 19 eller G 20) eller akryllim av typ Power Elastic från Bostik.
Ifall särskild golvbelastning förutses (pirra, palllyft, vagnar...) måste dessa ytor limmas.

LOKAL LIMNING

Limning utförs för särskilt utsatta områden, som områden som utsätts för solinstrålning, på belastade områden och områden med fraktionerade ytor.

| UNDERLAG / LIM | DUBBELHÄFTANDE TAPE >50cm bredd | GOLVLIM 3-4m2/l | LIM SOM TÅL HÖGA TEMPERATURER |
|---|--|-------------------------------------|---|
| Gammalt kakel | JA Ex: DUOLAY REF GERFLOR : 06410001 | NEJ | NEJ |
| Kompakt PVC underlag | JA Ex: DUOLAY REF GERFLOR : 06410001 | JA Se limtillverkarens anvisning | NEJ |
| Mineralunderlag som ej är utsatta för fukt | JA Ex: EXTRA-LAY DE D-TACK + PRIMAIRE D-TACK REMOVE | JA Se limtillverkarens anvisning | JA Ex: POWER ELASTIC FRÅN BOSTIK, MAPEI G20 FRÅN MAPEI |
| Mineralunderlag som är utsatt för fukt | NEJ | NEJ | NEJ |
| Träunderlag som definieras i PMO 407 Creation Clic System 55 och 70, VIRTUO CLIC 55, avsnitt 1: Användningsområde | JA | JA | JA Ex: POWER ELASTIC FRÅN BOSTIK |

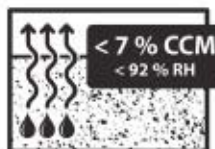
läkta noggrant alla tillverkarens anvisningar

2. FÖRUTSÄTTNINGAR

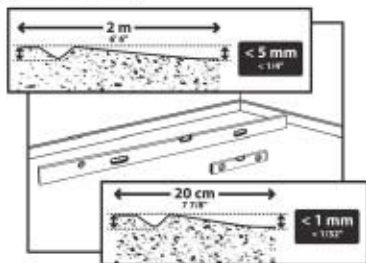
2.1. Krav på underlaget



Golvläggningen måste ske på ett plant, rent, torrt och hållfast underlag.

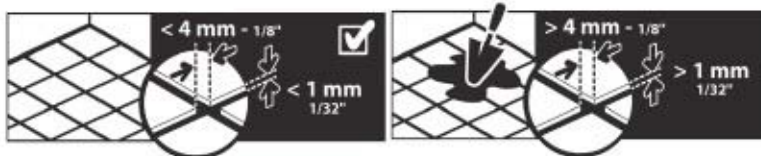


- Fuktighetshalten får ej överskrida 7% vid test med karbidsticka (Control Carbide Moisture) eller 92% RH



Buktighet < 5 mm på ett 2 meters linjal samt 1 mm på 20cm (Motsvarande AMA Hus 43.DC/1 klass B)

2.1.1 Befintliga keramiska plattor



- Kakelfogarna eller sprickbildningar får ej överstiga 4 mm bredd eller 1 mm djup.

2.2. FÖRBEREDANDE ARBETEN PÅ NY BETONG

Ytorna skall vara noggrant rengjorda. Kontrollera att ingen färg eller ämnen som i framtiden kan missfärga golvet finns på ytan. Kontrollera att golvet är plant och tillräckligt hållfast.

- Sprickor och fogar måste spacklas ifall de uppvisar en ojämnhet > 1 mm eller en bredd > 4 mm.
- Expansionsfogar måste spacklas ifall de uppvisar en ojämnhet > 1 mm eller en bredd > 4 mm.

3. GOLVLÄGGNING

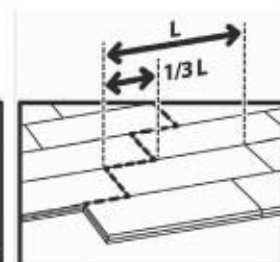
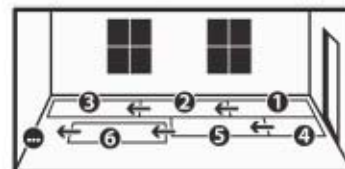
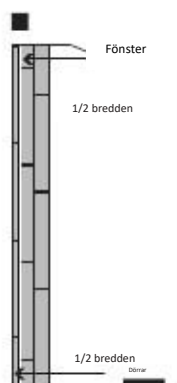
3.1. INSTALLATIONSVILLKOR



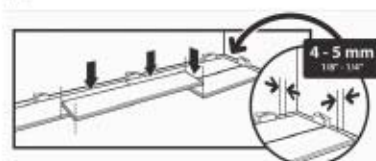
Golvmaterialet skall aklimatiseras minst 24 timmar innan läggningen påbörjas. Blanda plattorna från olika kartonger ur samma tillverkningsserie för att undvika synliga färgavvikelser. Temperaturen i installationslokalen måste vara mellan 15°C och 26°C. Ifall den är därutöver rekommenderar vi limning över hela ytan. För alla områden som påverkas av direkt solinstrålning, som t.ex vid stora fönsterytor, ljusinsläpp bör man ta reda på den maximala temperaturen som kan uppstå, för att kunna välja rätt lim för den sortens påfrestning (polyuretan, epoxy, akrylim som tål höga temperaturer...).

3.2. GOLVYTORNAS LAYOUT

- Om inte annat föreskrivs gäller följande grundregler:
- Varje enskilt rum läggs som separat yta.
 - Materialet som används för en yta skall tas från en och samma batch.
 - Plattornas riktning bör vara mot väggen som har det största ljusinsläppet eller i längdriktningen.
 - I korridorer ska plattor läggas i den riktning som rörelse och förflyttningen sker.
 - Läggningen av plattor bör vara sådan att bredden av en rad uppgår till minst en halv platta.
 - Räkna ut och fördela ytan så att sista plattan på båda sidor av rummet får liknande bredd.
 - Längden på första och sista plattan i varje rad skall vara minst 25cm.
 - Plattornas förskjutning mot varandra bör vara minst 1/3 av plattans längd.



3.4.



För vanliga ytor är rörelsefogen vanligtvis 5 mm eller ca 0,1% av ytans längd. Denna yta täcks med en list.

- Börja läggningen i ett övre högra hörnet av rummet.
- Läggningen görs från höger till vänster

[407] LÄGGNINGSANVISNING: CREATION CLIC SYSTEM 55 & 70 / VIRTUO CLICK 55

3.5. INSTALLATION

Två metoder är möjliga:

Första metoden:

- Förskjut raderna med 1/3 stavslängd.
- Vid start och avslut skall plattans längd vara > 25cm.

Andra metoden:

- Golvläggningen med fallande längder. Börja den andra raden med den resterande biten av den avskurna plattan från den föregående raden.
- Stavarnas längd och deras förskjutning måste vara > 25 cm.

3.5.1. KORRIDORER OCH LÅNGA AVSTÅND

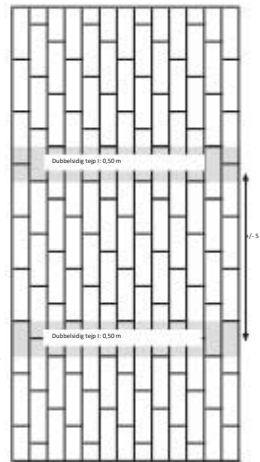
Två sorters golvläggning:

Golvläggning i samma riktning som korridorens längdriktning:

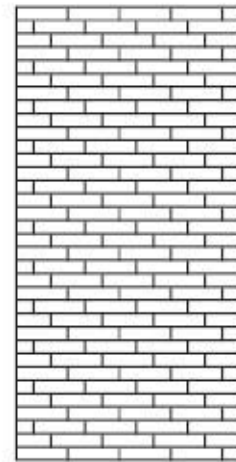
- Dela in korridoren i zoner om max 5 m och limma tvärgående 0,5m bredd för att förhindra rörelser i materialet.

Golvläggning i tvärriktning, dvs. i riktning med korridorens bredd:

- Denna metod förhindrar att stavarna börjar flyta (förflytta sig).



Golvläggning i korridorens längdriktning



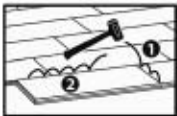
Golvläggning i korridorens tvärriktning

3.5.2. Tillskärning (tillvägagångssätt, verktyg, ...)

- Tillskärningen utförs med mattkniv.
- Skär igenom slitskiktet med ett eller flera snitt. Rakt knivblad och linjal.
- Bryt längs snittet
- Ta bort ojämnheter med krokblad
- Skär av spontens fjädrar i utkanterna.

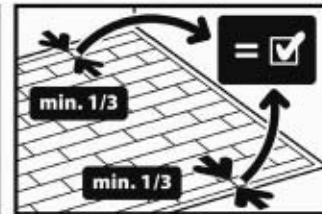
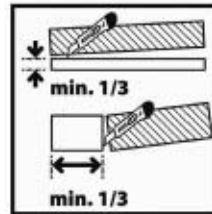
3.5.3. Läggning

- Kontrollera att inga skador finns på materialet och att låsningstorna är rena från rester och smuts.
- Positionera plattan så att fjädern ligger rakt över noten.
- Plattorna hakar i varandra genom att knacka längs låsningen. Börja i hörnet-kortsidan för att avsluta längs långsidan.



- Genom att rulla med ett specialverktyg LVT-Click. Positionera plattan (kortsida och långsida). Börja alltid med kortsidan genom att föra över all kroppsvikt på rullen. Fortsätt på samma sätt på långsidan.

Nödvändiga verktyg:
Mattkniv - måttband - metallinjal - metallrulle - studsfri klubba - specialverktyg LVT-Click



Dämpad klubba



Specialverktyg LVT-Click



| | ROMUS | GERFLOR |
|--------------------------|-------|----------|
| Dämpad klubba | 94964 | - |
| Specialverktyg LVT-Click | - | 058V0001 |

4. FÖRFARANDET FÖR SÄRSKILDA OMRÅDEN

4.1. GOLVSOCKLAR

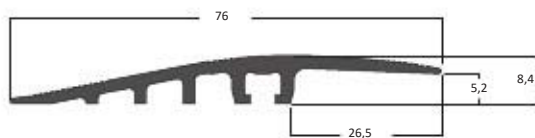
Avsluta läggningen genom att täcka rörelsefog med golvsockel eller dekorsockel från Gerflor.

4.2. FOGAR

- För expansionsfogar och avslut används lister som inte låser materialet.

4.3. AVSLUT

Använd en aluminiumlist 5-6 mm (0505)

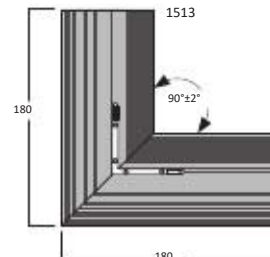
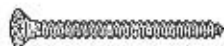


Profilerad med en längd på 3 m och 9 borrhål på 4,3 mm
 Avståndet mellan borrhålen är på 313 mm.
 Det första borrhålet befinner sig 90 mm från ändan.
 Borrhålen är slipade/rengjorda efter borrhållningen.

Skrubar TFZ 4x50 mm och plugg 6x30 mm för RMP4/5, 6,12,5 och 15 mm

Skrubar TFZ Ø 4 mm och 50 mm längd

Plugg Ø 6 mm och 30 mm längd



Hörnprofil
 Altal i förpackning: 4
 Levereras med 8 skruvar, 8 pluggar och 4 beslag
 Dimensioner: 180 x 180 mm

4.4. DÖRRKARMAR

- Använd en stor sax/tång (med fjäder eller ej) för att tillpassa plattorna.



För tillskärning runt karmar och trösklar och svåråtkomliga partier.



För tillskärning runt karmar och trösklar och svåråtkomliga partier.

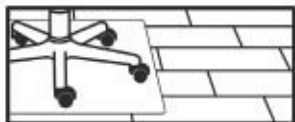
Listtång - referens:
 Romus: 93415 / Janser: 237 530 000

Listtång med fjäder -
 Referens: Janser: 262 284 000

4.5. SAMMANFÖGNING AV RUM

För sammanfogning av två rum som täckts med CREATION eller Virtuo Clic, rekommenderar GERFLOR att man installerar en tröskelprofil som tillåter rörelser och som täcker rörelseutrymmet som lämnats otäckta vid golvläggningen. Denna sockel kan vara av trä eller metall. Det finns ett stort utbud av sådana trösklar från tillverkarna ROMUS, DINAC, eller andra.

5. FÖRSTA ANVÄNDNING



Det är möjligt att använda golvet direkt efter installationen. Var försiktig vid användning av tunga möbler eller rullstol (limning eller skyddsunderlag). Använd tassar som inte missfärgar PVC för att skydda golvet mot repor och skador.

6. UNDERHÅLL



Underhållsbeskrivningar för Creation Clic 55 & 70 samt Virtuo Clic finns på
 webbplatsen www.gerflor.com

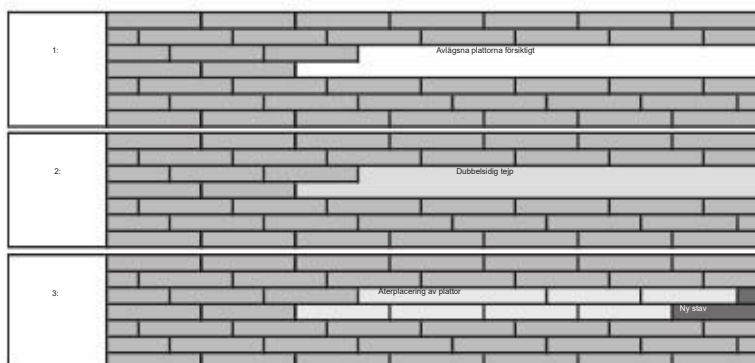
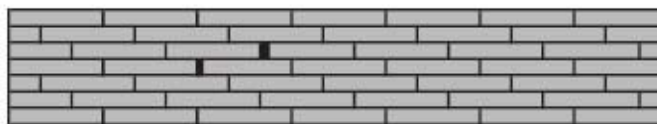
7. REPARATIONER

7.1. ÅTGÄRD VID SKADA ELLER BROTT PÅ LÅSNINGEN:

- Ta reda på läggningsriktning.
- Lösgör plattorna som skall bytas genom att lyfta hörnet på startsidan.



- Haka av plattan genom att skjuva en skruvmejsel mellan del A och B.
- Haka av alla plattor som ska ersättas.
- Anbringa en dubbelsidig tejp (bredden måste fastställas: 100 eller 500 mm) på den ytan där de nya plattorna skall läggas.
- Återplacera och haka in plattor vars spont är oskadad.
- Avsluta raden med nya plattor



Vi rekommenderar att man behåller en buffert av produkten för att kunna ersätta plattor och förhindra avvikelser i utseendet mellan olika leveranser.

7.2. ERSÄTTNING AV EN STAV

- Ta reda på golvläggningens (stavarnas/plattornas) riktning.
- Kapa ett hörn för att komma åt plattan med skadan.
- Lossa försiktigt resten av plattan. Den nya plattan läggs på plats och fogen knackas eller rollas enligt tidigare anvisning.

